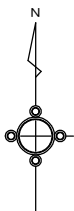
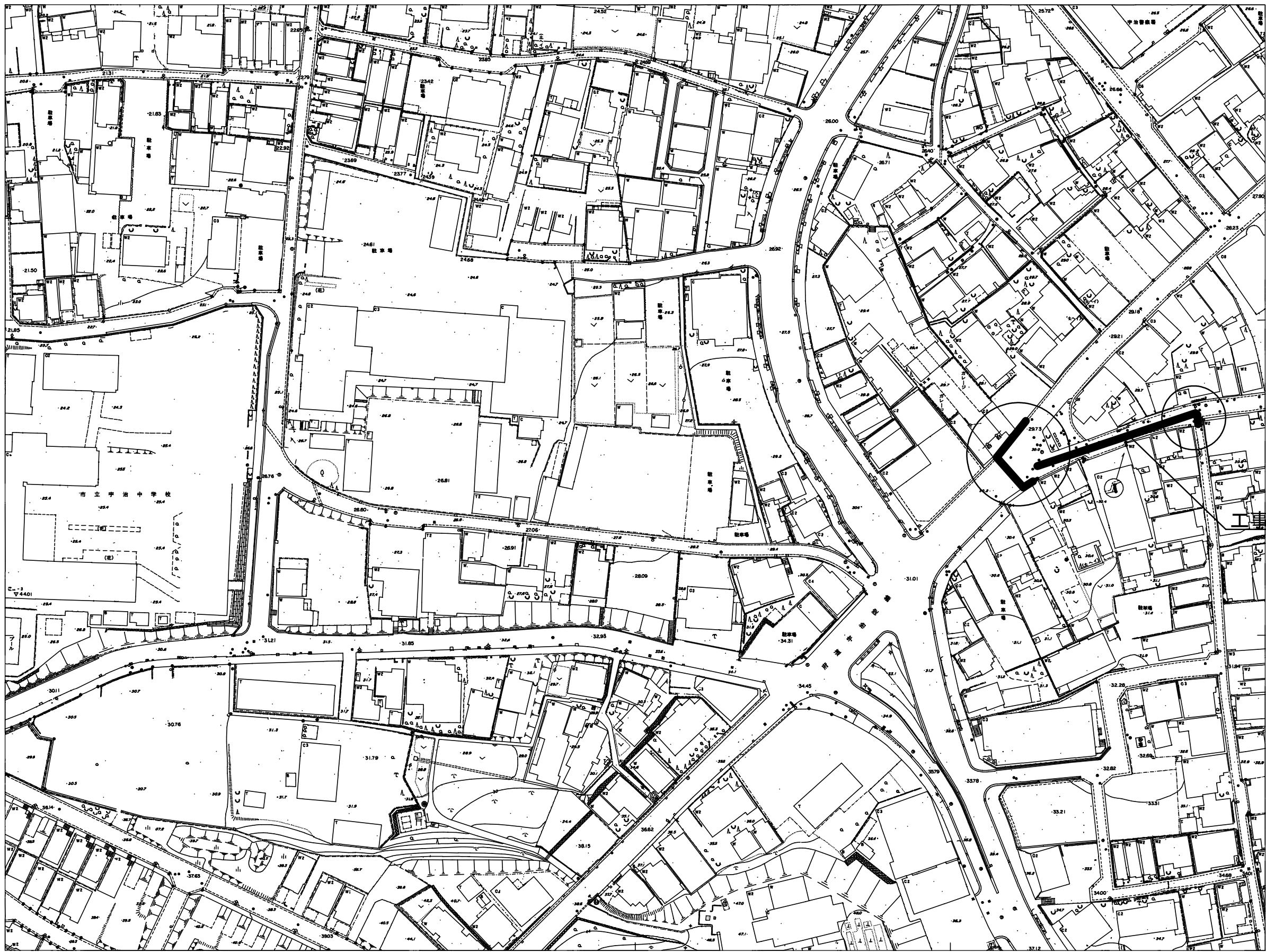


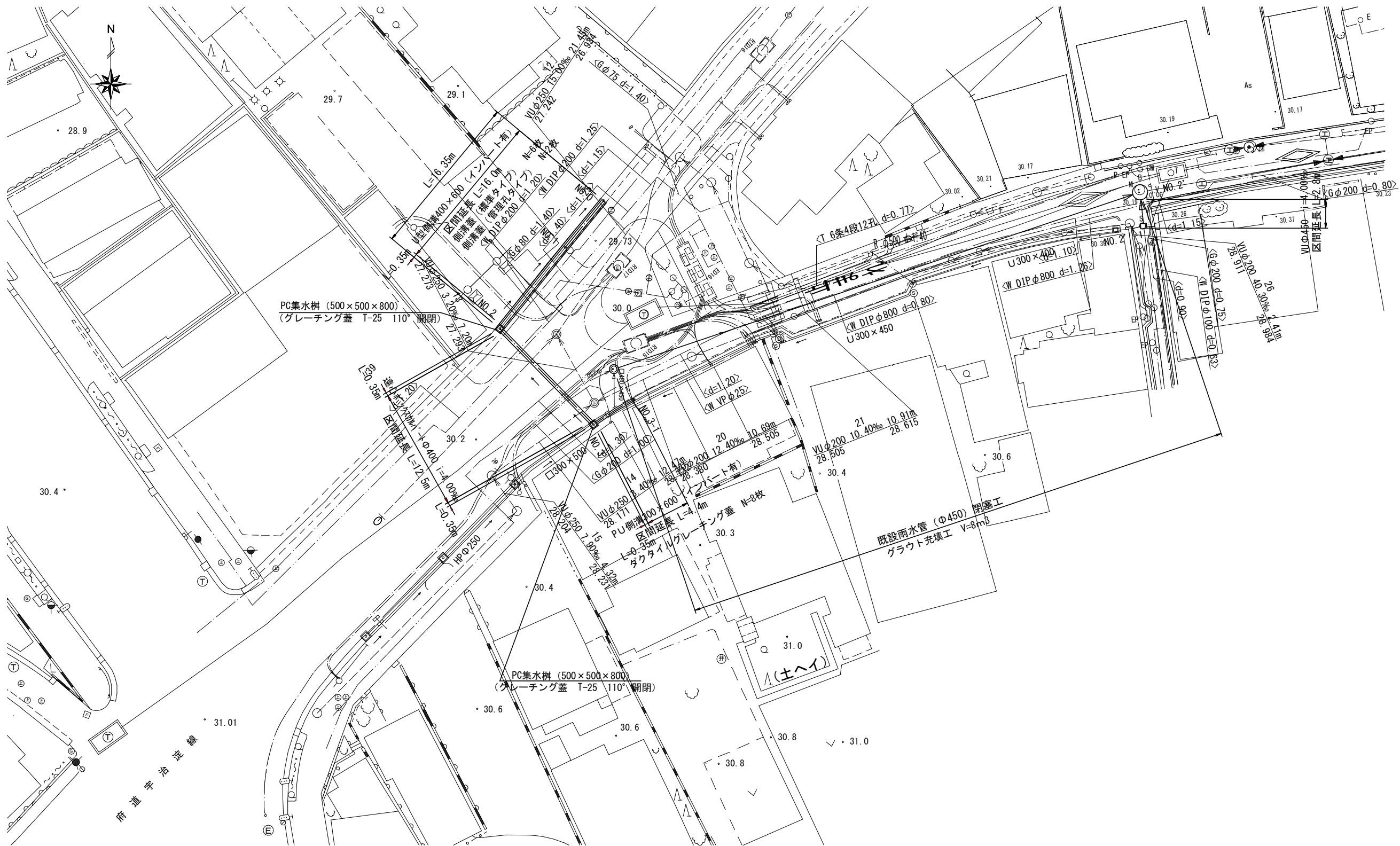
位置図 S=1:5000



工事箇所

年度	令和8年度				
工事番号	排改8-1				
工事名	宇治7号排水路改良工事（その5）				
施工箇所	宇治市 宇治巻番 地内ほか				
図面種類	位置図				
縮尺	1:5000				
課長	照査	設計	製図	写図	
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面番号	1				

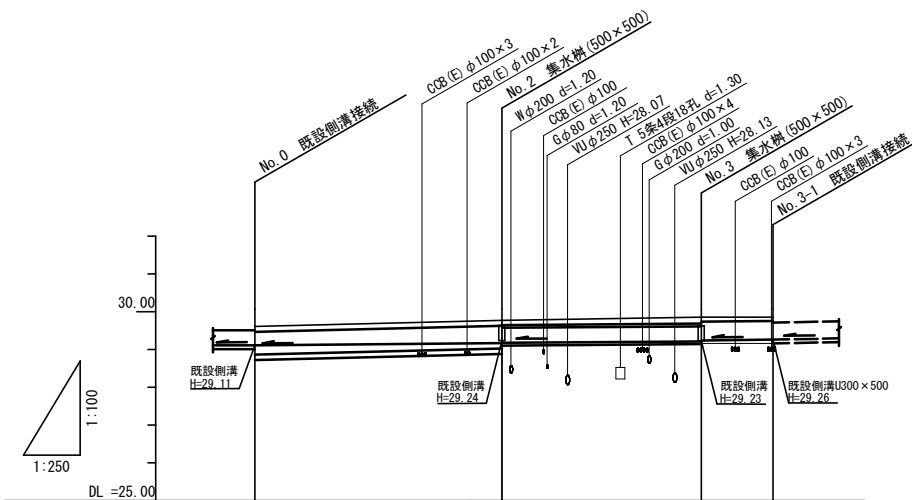
平面図 S=1:200



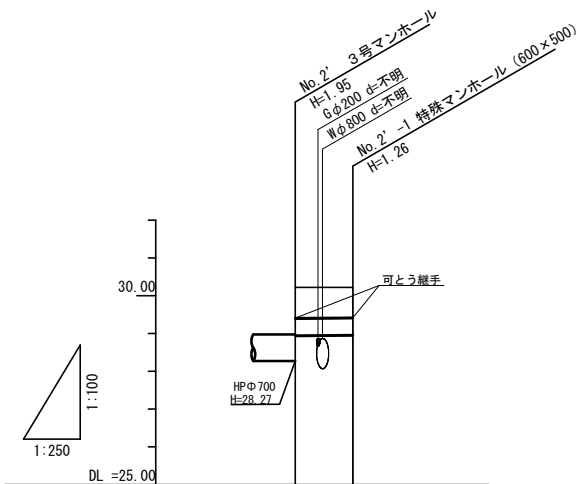
年 度	令和8年				
工事番号	排改8-1				
工 事 名	宇治7号排水路改良工事 (その5)				
施工箇所	宇治市 宇治町番 地内ほか				
図面種類	平 面 図				
縮 尺	1:200				
課長	照査	設計	製図	写図	
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面番号	2				

縦断図

V=1:100
H=1:250



管 径		49a-4 U400×600	49a-4 造心管 φ400	U300×600	
勾 配		i=4.00 ‰	i=4.00 ‰	i=4.00 ‰	
人 孔 間 距 離		16.35	13.20	4.75	
管 渠 延 長		16.35	13.20	4.75	
掘 削 深					
土 被 り			0.13	0.16	
管 底 高		29.110 29.61	29.134 29.67	29.175 29.77	29.228 29.241 29.260
地 盤 高		29.61	29.67	29.77	29.86
単 距 離		0.00	6.00	10.35	13.20 4.75
測 点		No. 0	No. 1	No. 2	No. 3 No. 3-1

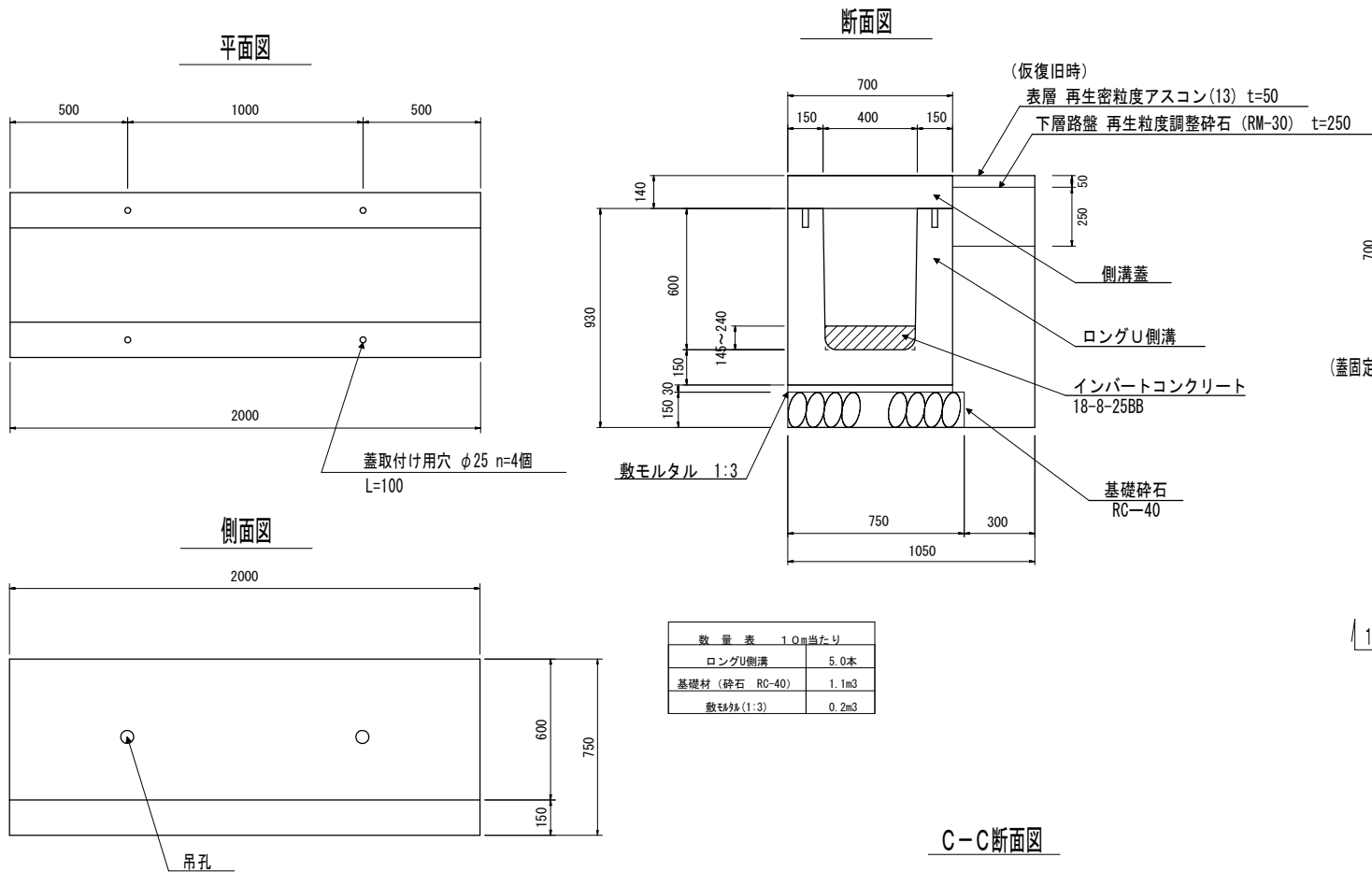


管 径		VUφ450	
勾 配		i=4.00 ‰	
人 孔 間 距 離		3.80	
管 渠 延 長		2.80	
掘 削 深		1.39	1.37
土 被 り		0.82	0.80
管 底 高		28.945	28.960
地 盤 高		30.22	30.22
単 距 離		0.00	3.80
測 点		No. 2'	No. 2'-1

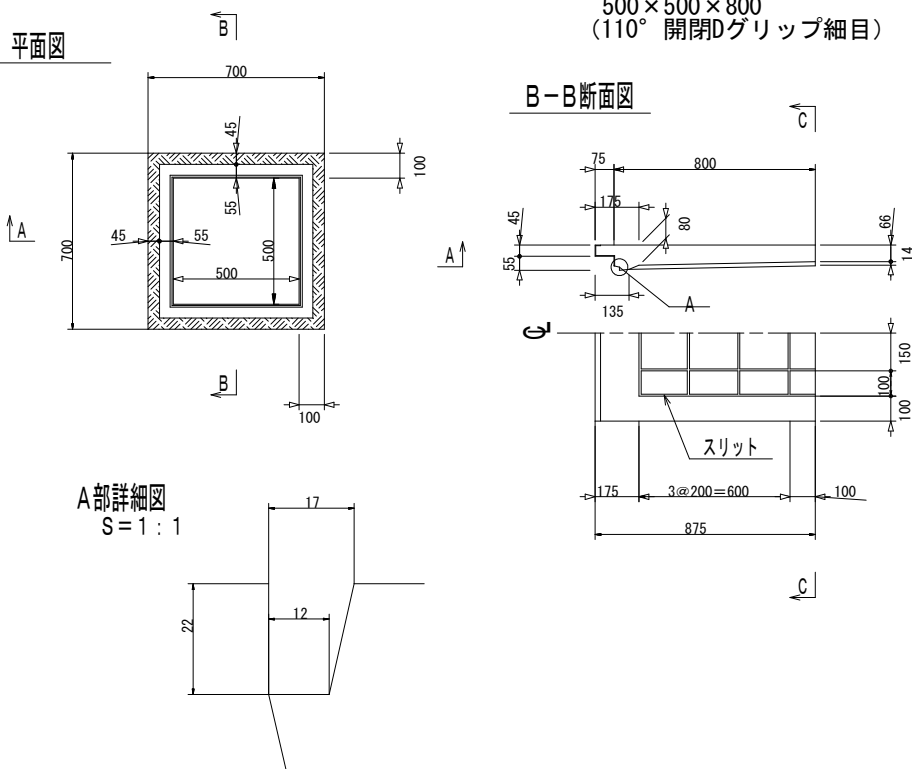
年 度	令和8年度				
工事番号	排改8-1				
工 事 名	宇治7号排水路改良工事（その5）				
施工箇所	宇治市 宇治壺番 地内ほか				
図面種類	縦断図				
縮 尺	H=1:250 V=1:100				
課長	照査	設計	製図	写図	
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面番号	3				

一般構造図（その1） S=1:15

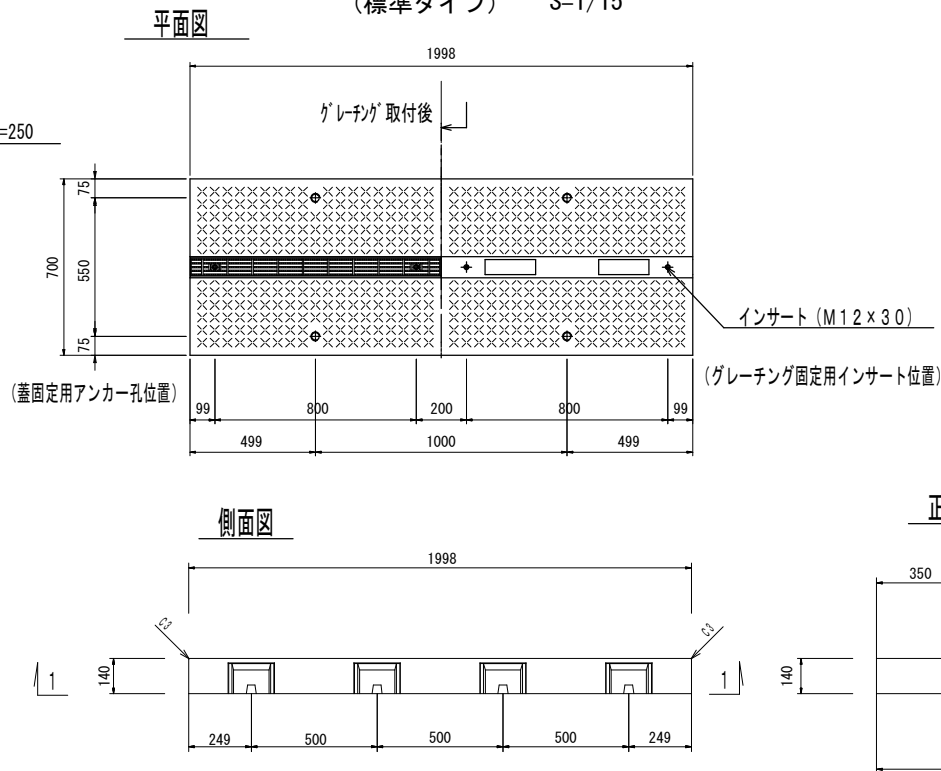
ロングU側溝 400×600
インパート有



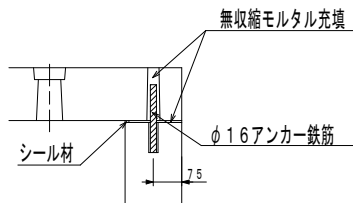
PC集水樹
500×500×800
(110° 開閉Dグリッブ細目)



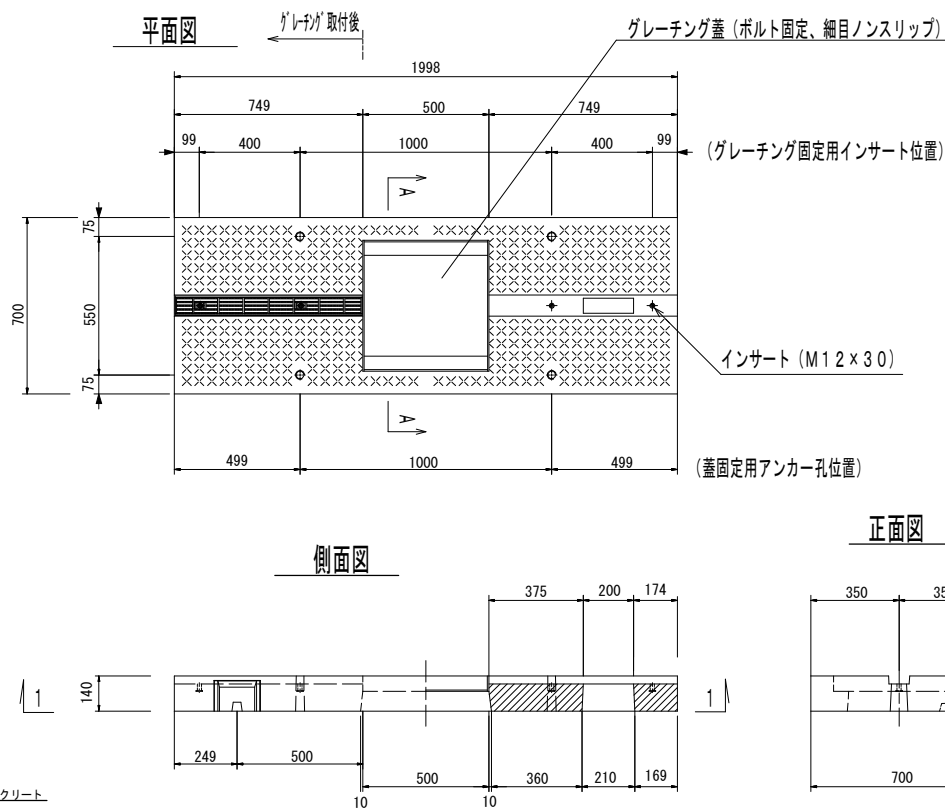
側溝蓋構造図（1）
(標準タイプ) S=1/15



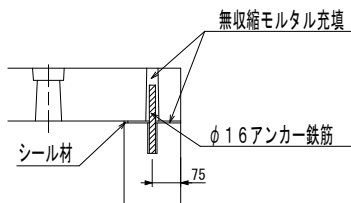
接合部詳細図
S=1/10



側溝蓋構造図（2）
(管理孔タイプ) S=1/15



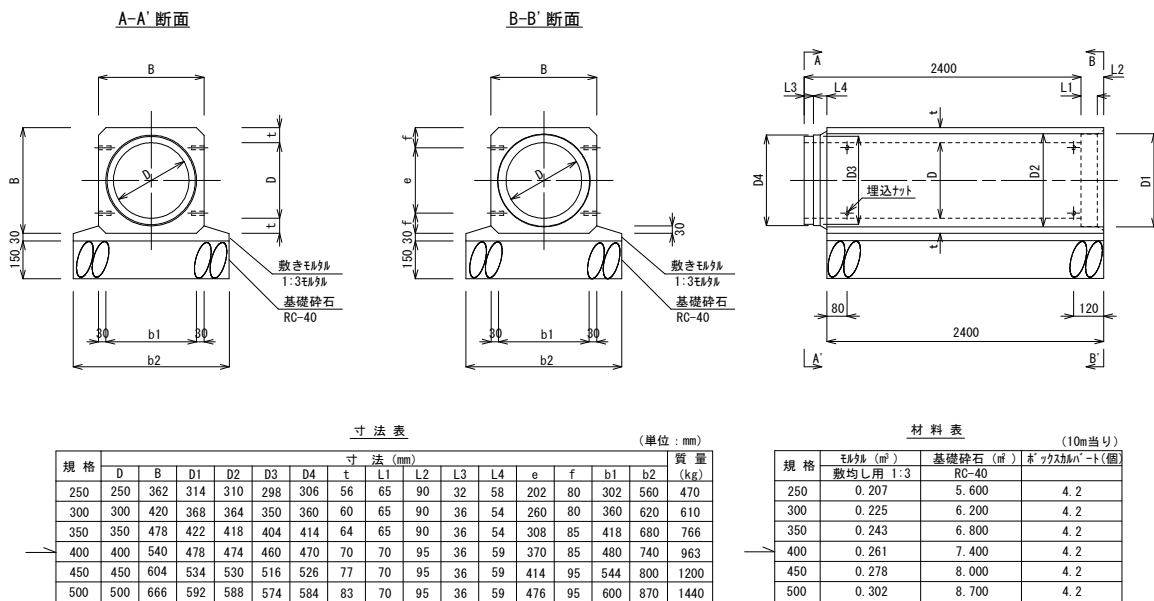
接合部詳細図
S=1/10



年度	令和8年度				
工事番号	排改8-1				
工事名	宇治7号排水路改良工事（その5）				
施工箇所	宇治市 宇治岩番 地内ほか				
図面種類	一般構造図（その1）				
縮尺	1:15				
課長	照査	設計	製図	写図	
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面番号	4				

一般構造図（その2） S=1:15

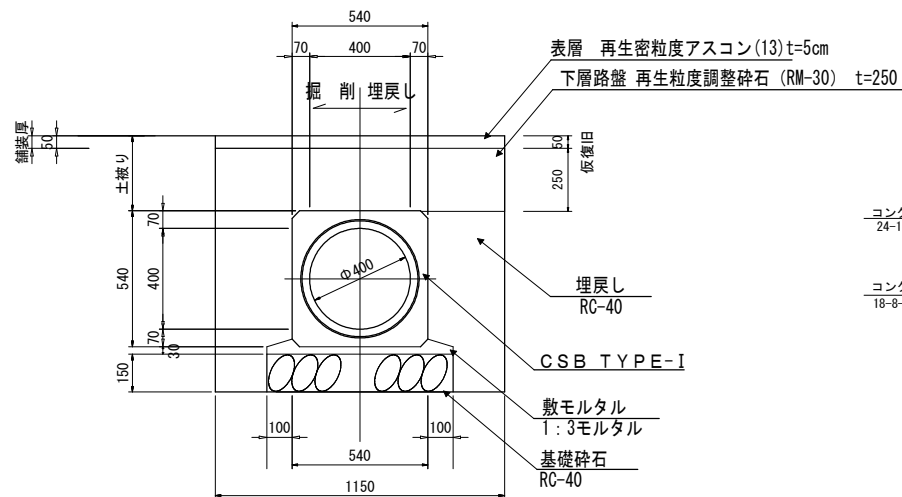
CSB管 φ300・φ400・φ500
(T-25 土被り0mm対応)



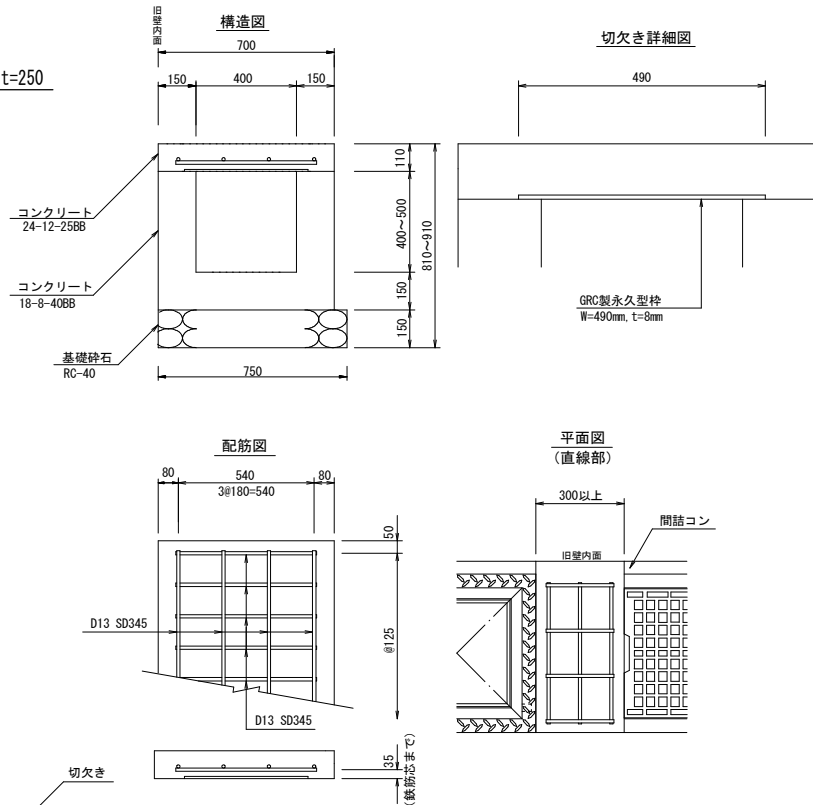
※有効長は1,100mmにすることができる。
※寸法表に記載のない製品を使用する場合は、上記に準じた製品であること
※軟弱地盤の場合は別途、基礎コンクリート又は基礎板を検討すること

※材料表のボックスカルバート個数は製品長を2,400mmとして計上している

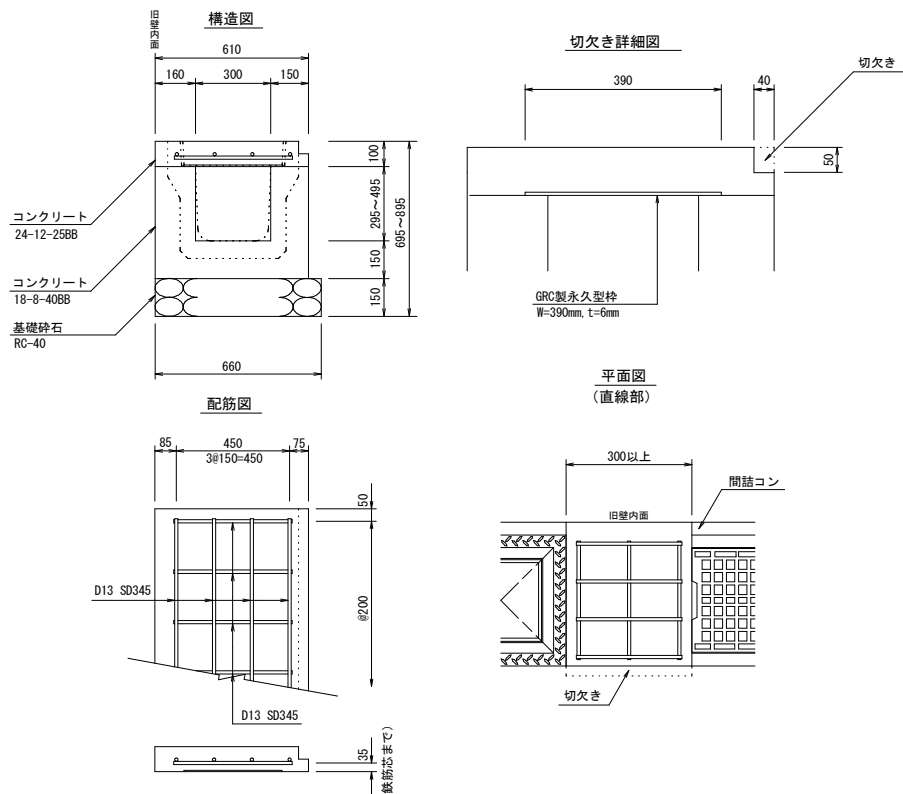
遠心ボックスカルバート
(CSB) 布設断面図



取り合い部 S=1:15
参考図 みぞ幅400の場合

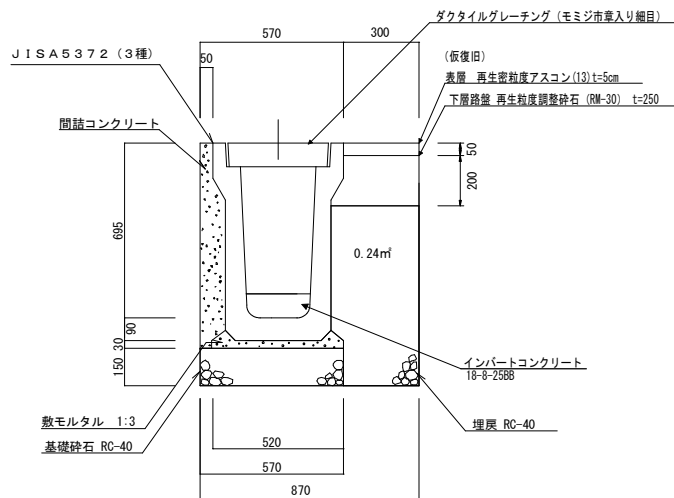


取り合い部 (間詰コン有り) S=1:15
参考図 みぞ幅300の場合



注意事項
製品と製品が接近し、取り合い寸法が300以上確保出来ない場合は、蓋を床版に替寸法を確保するものとする。
鉄筋算出にあたっては、GRC製永久型枠の使用を前提に、活荷重(縦断方向)T-25として計算しているが、型枠の仕様等によっては、算出値が変わることもあるため注意すること。
現場条件により、床版のずれ止めの目的として差し筋等を検討すること。

側溝300D (300×600)



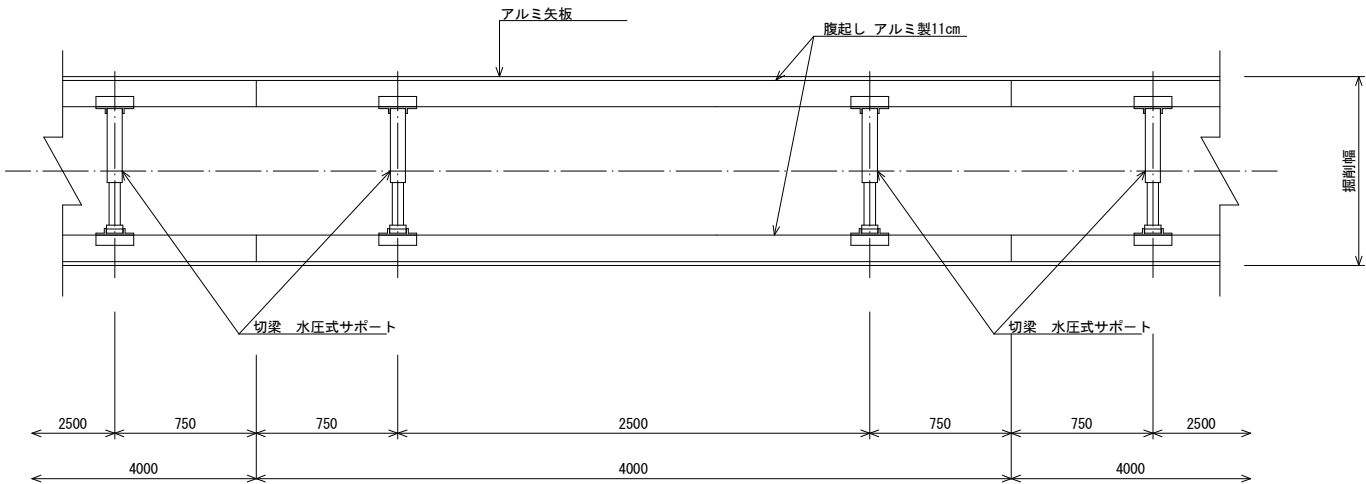
数量表 10m当たり	
P U型側溝 (3種)	5.0本
基礎材 (砕石 RC-40)	0.9m3
敷モルタル (1:3)	0.2m3
間詰コンクリート	0.7m3
埋戻し (RC-40)	0.2m3

参考重量 (Kg)	
本体 (L=2.0m)	634
蓋 (412*500*95)	45
ダクトイルグレーチング (モミジ市巻入り細目)	23.5

年度	令和8年度				
工事番号	排改8-1				
工事名	宇治7号排水路改良工事 (その5)				
施工箇所	宇治市 宇治巻番 地内ほか				
図面種類	一般構造図 (その2)				
縮尺	1:15				
課長	照査	設計	製図	写図	
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面番号		5			

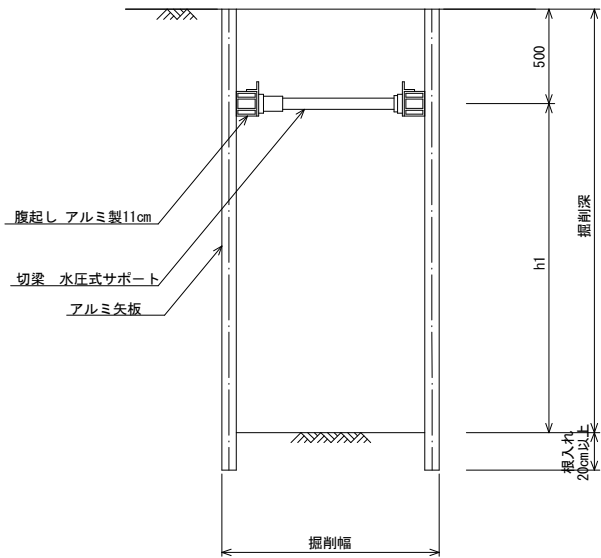
土留工標準図 S=1:20

平面図

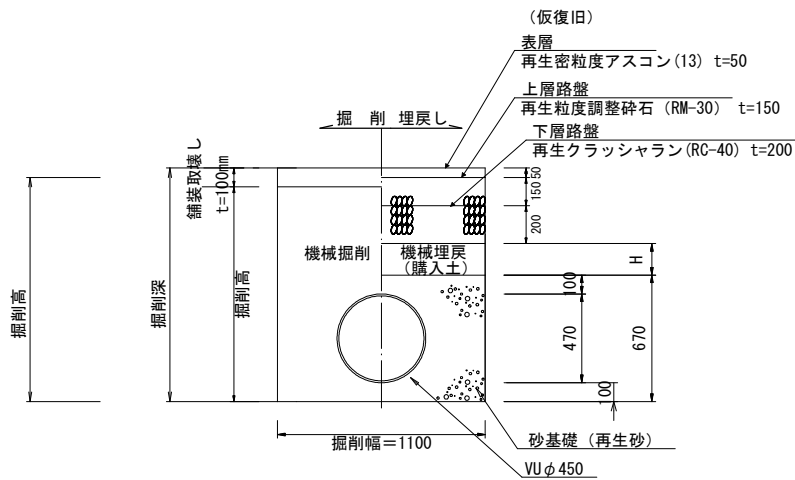


断面図

掘削深2.00m以下



VUΦ450設置 S=1:20

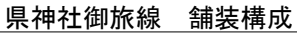


アルミ矢板選定表

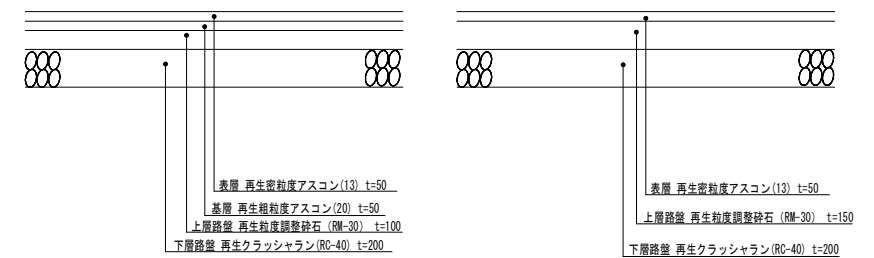
掘削深 (m)	矢板長 (m)	支保工 (段数)
≤ 1.30	1.50	1
1.31 — 1.80	2.00	1
1.81 — 2.00	2.50	1
2.01 — 2.30	2.50	2
2.31 — 2.80	3.00	2
2.81 — 3.30	3.50	2
3.31 — 3.50	4.00	2
3.51 — 3.80	4.00	3

年 度	令和8年度				
工事番号	排改8-1				
工 事 名	宇治7号排水路改良工事 (その5)				
施工箇所	宇治市 宇治壺番 地内ほか				
図面種類	土留工				
縮 尺	1 : 20				
課長	照査	設計	製図	写図	
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面番号	6				

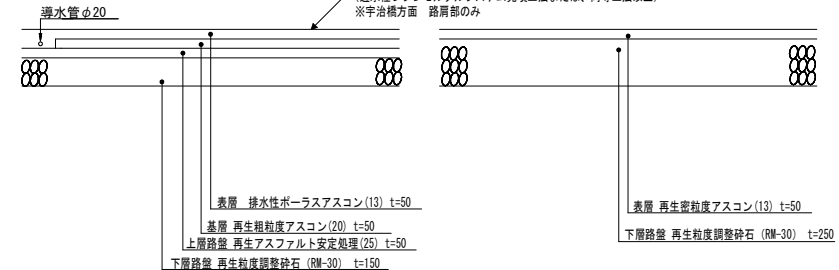
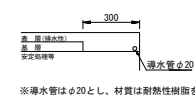
$S=1:200$



仮舗装 S=1:20

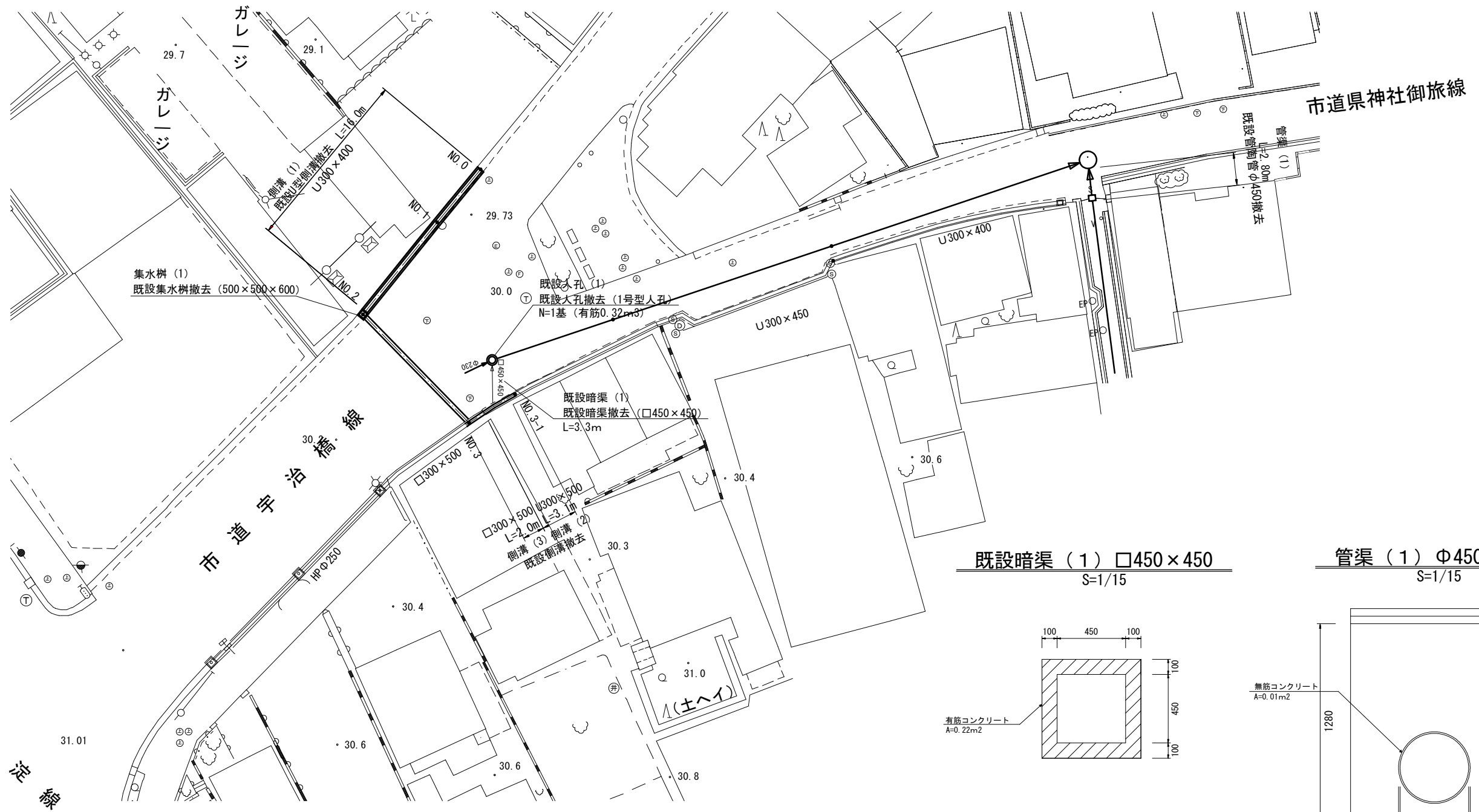


仮舗装 S=1:20

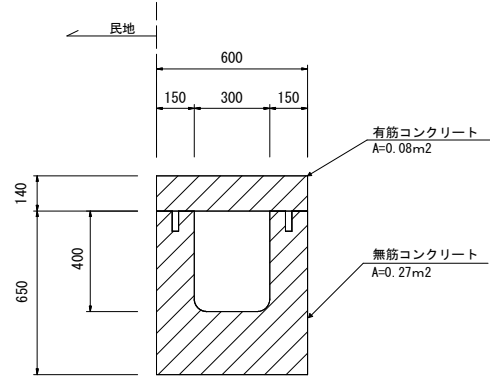


年 度	令和8年度				
工事番号	排改8-1				
工 事 名	宇治7号排水路改良工事（その5）				
施工箇所	宇治市 宇治沓巻 地内ほか				
図面種類	舗装工平面図				
縮 尺	1：200				
課長	照査	設計	製図	写図	
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面番号		7			

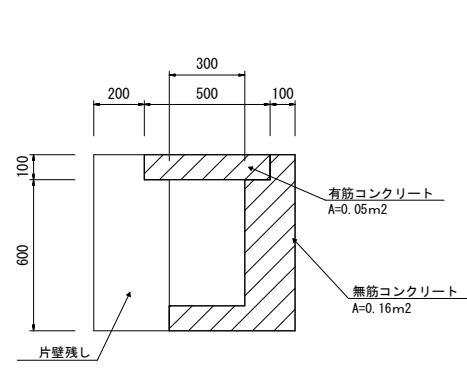
撤去工平面図 S=1:200



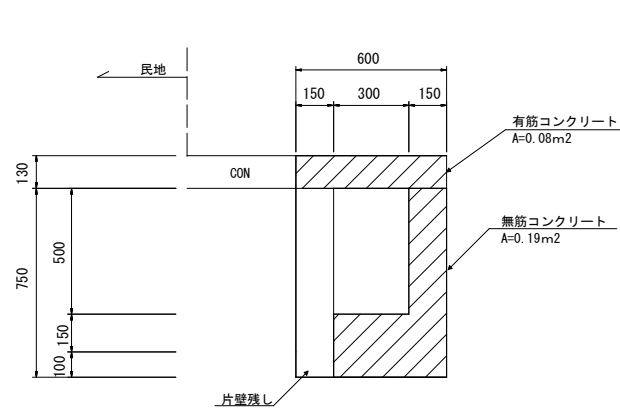
側溝 (1) 既設U形側溝300×400
S=1/15



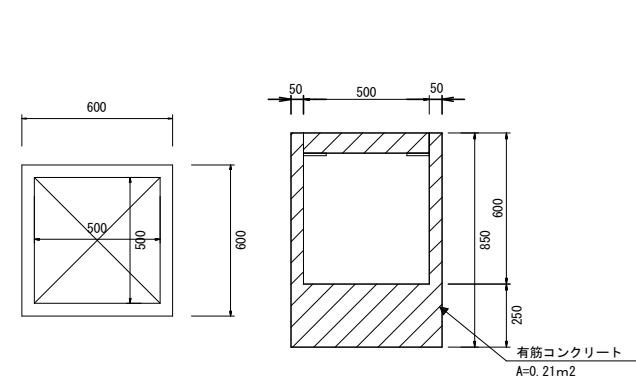
側溝 (2) 既設側溝300×500
S=1/15



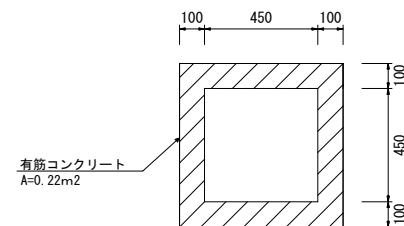
側溝 (3) 既設側溝300×500
S=1/15



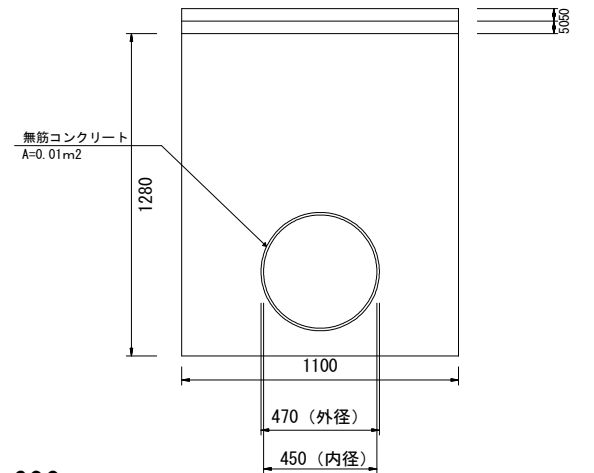
集水樹 (1) 500×500×600
S=1/15



既設暗渠 (1) □450×450
S=1/15



管渠 (1) Φ450陶管
S=1/15



年 度	令和8年度				
工事番号	排改8-1				
工 事 名	宇治7号排水路改良工事 (その5)				
施工箇所	宇治市 宇治町番 地内ほか				
図面種類	撤去工平面図				
縮 尺	1 : 200				
課長	照査	設計	製図	写図	
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面番号	8				